Minimalform – Axiome relationaler Struktur

Diese Darstellung beschreibt eine minimale Struktur,
unter der physikalische Realität beschreibbar wird.

Sie formuliert keine neuen physikalischen Gesetze,
sondern die Bedingungen ihrer Möglichkeit.

———

Axiom 01 – Unterschied

Es existiert Unterschied.

Ohne Unterschied ist weder Struktur
noch Beschreibung möglich.

———

Axiom 02 – Beziehung

Unterschied ist nur wirksam innerhalb von Beziehung.

Ohne Beziehung bleibt Unterschied ohne Auswirkung.

———

Axiom 03 – Wirkung

Beziehung ermöglicht Wirkung.

Wirkung ist die Veränderung von Unterschied
im Zusammenhang.

———

Axiom 04 – Stabilisierung

Wirkung kann sich stabilisieren.

Stabilisierte Wirkung ist wiederholbar
und damit unterscheidbar.

———

Axiom 05 – Messbarkeit

Stabilisierter Unterschied ist messbar.

Messung ist die reproduzierbare Unterscheidung
innerhalb eines Bezugs.

———

Axiom 06 – Bezug

Messung setzt einen Bezug voraus.

Ein Bezug definiert die Bedingungen,

unter denen Unterschied vergleichbar wird.

———

Axiom 07 – Darstellung

Messbarer Unterschied ist darstellbar.

Darstellung ist die formalisierte Zuordnung
von Unterschied innerhalb eines Bezugs.

———

Axiom 08 – Entfernung

Entfernung ist darstellbarer Unterschied
innerhalb eines stabilisierten Bezugsrahmens.

Sie ist keine primäre Größe,
sondern Ergebnis von Messbarkeit.

———

Axiom 09 – Realität

Realität zeigt sich als das,
was stabil unterscheidbar und messbar ist.

Sie ist nicht unabhängig von Beziehung,
sondern Ausdruck stabilisierter Struktur.

———

Axiom 10 – Grenze

Ohne Beziehung, Stabilisierung oder Bezug
sind weder Messung noch Darstellung möglich.

Die Grenze der Beschreibung
liegt in der Grenze der Relation.

———

Axiom 11 – Offenheit

Die Struktur ist nicht abgeschlossen.

Sie beschreibt notwendige Bedingungen,
nicht vollständige Inhalte.

Weitere Differenzierungen sind möglich,
bleiben jedoch an diese Struktur gebunden.